RESEAU DES ECOLES AGRONOMIQUES EN MEDITERRANEE

N°1, janvier 2013

Editorial

Je suis très heureux d'introduire cette seconde lettre d'information réalisée par Agreenium. Les principales écoles d'enseignement supérieur agronomique françaises et des pays du Maghreb ont constitué ce réseau pour s'informer sur les opportunités de montage de projets communs, partager leurs initiatives, les informations sur leurs actions et contribuer au renforcement des collaborations et de la mobilité des étudiants et des enseignants chercheurs. Ce second numéro illustre bien cette ambition. Je profite de cet éditorial pour vous annoncer qu'Agreenium a récemment accueilli plusieurs nouveaux membres avec l'élargissement de la participation toulousaine, au-delà de l'ENVT, à l'ENSAT et à l'Ecole d'Ingénieurs de PURPAN, toutes trois membres de l'Institut National Polytechnique de Toulouse. Plus récemment ce sont AgroSup Dijon (issu de la fusion de l'ENESAD et de l'ENSBANA) et Bordeaux Sciences Agro (anciennement ENITAB) qui nous ont rejoints. Ces établissements sont bien connus sur la rive sud de la Méditerranée et nous ne doutons pas qu'ils contribuent activement au renforcement de notre partenariat. L'un des chantiers prioritaires d'Agreenium porte sur le développement de l'enseignement à distance et d'une université virtuelle des agrosciences. Ce projet qui intéressera sans doute toutes les écoles du réseau pourra peut-être être débattu lors de la réunion de 2013.

En concertation avec Michel Helfter et à l'invitation de Mme Issolah, nous vous proposons que celle-ci se tienne en mai à Alger, à l'ENSA ; nous vous contacterons prochainement pour une proposition de date et de programme prévisionnel. Bonne lecture et à bientôt pour la préparation de la 2eme réunion de notre réseau.

Pr. Stéphane Guilbert, *directeur d'Agreenium*

TABLE DES MATIERES

Editorial **1**

Billet du Conseiller agricole de l'Ambassade de France au Maroc **2**

Les formations **3**

- Projets 2013 3

  Maroc : 3

  Tunisie 3

- Mobilités étudiantes 5

  Maroc 5

La recherche : **5**

- Union Européenne 5
- Maroc 5

Les brèves **6**

- Nouvelles des partenaires 6

  Pour suivre l'information-méditerranéenne : Scoop.it, mode d'emploi 6

BILLET DU CONSEILLER AGRICOLE DE L'AMBASSADE DE FRANCE AU MAROC

Cela fait un peu plus d'une année que nous nous sommes retrouvés à l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II de Rabat pour le lancement du réseau des établissements d'enseignement supérieur agronomique d'Algérie, de France, du Maroc et de Tunisie. Cette rencontre conviviale a indubitablement contribué à consolider les liens entre tous.

Après l'enthousiasme des premiers jours, chacun est retourné à ses occupations premières.

Il n'est pas aisé de faire vivre un tel réseau, mais évidemment pas impossible. Notons le travail réalisé par Agreenium pour créer du lien à travers le présent bulletin. Cette dynamique s'inscrit également en synergie avec les projets collectifs menés en parallèle par les uns et les autres. Je pense en particulier à l'initiative exemplaire à laquelle contribuent de nombreux établissements: ARIMNET 1 et désormais ARIMNET 2.

Une deuxième rencontre devrait être prochainement organisée. Cela pourrait être l'occasion d'envisager une nouvelle forme d'animation entre deux réunions annuelles. Pourquoi ne pas confier à chaque école, à tour de rôle, la responsabilité de faire vivre le réseau ?

Michel Helfter, *Conseiller agricole de l'Ambassade de France au Maroc*

Nouveau réseau

Les 27 et 28 septembre 2012, s'est déroulée l'Assemblée Générale de lancement du **Réseau des Etablissements Européens Vétérinaires de la Méditerranéen** (REEV-Med) à Rabat. Cette réunion était organisée par l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II (IAV) en collaboration avec le secrétariat du REEV-Med assuré par la Représentation sous régionale de l'OIE pour l'Afrique du Nord (Tunis, Tunisie).

L'essentiel des discussions a porté sur les voies d'amélioration des formations vétérinaires dispensées au Sud de la Méditerranée. Le Dr Bernard Vallat, Directeur Général de l'OIE a présenté les actions menées par son organisation pour l'amélioration des capacités des vétérinaires, notamment par le biais de l'enseignement vétérinaire. La question de l'évaluation a été largement débattue : le Dr Niebauer, directeur de l'Association d'Evaluation des Etablissements d'Enseignement Vétérinaire (A3EV) la démarche d'évaluation en vigueur dans l'Union européenne et une discussion s'est engagée sur l'adaptation de ces procédures aux établissements du Sud de la Méditerranée.

Au-delà des questions d'évaluation, les participants se sont entendus sur l'intérêt de favoriser les échanges pédagogiques et scientifiques (étudiants et enseignants) : ils permettent d'obtenir rapidement des résultats tangibles et sont un bon levier pour la mise en place de programme plus ambitieux conjoints (réponses à des appels d'offre…). A ce titre, le Dr Vincent Brioudes, représentant sous régional de l'OIE pour l'Afrique du Nord, a fait état du déploiement prochain des « *OIE twinning projects* » qui, sur la base d'appels d'offres, permettront d'aider financièrement aux jumelages d'établissements (un au Nord, l'autre au Sud) afin d'aider à la pérennisation des relations existantes.
Le Comité exécutif du REEV-Med se réunira à Tunis fin Mars 2013. La prochaine Assemblée Générale aura lieu en sept/octobre 2013 (lieu à définir).

Pierre SANS*, directeur des relations internationales* INP-ENV Toulouse.

LES FORMATIONS

❖ PROJETS 2013

MAROC :

UNIVERSITE MOHAMMED V-AGDAL, RABAT (FSR), Faculté des Sciences, Laboratoire de Physiologie et Biotechnologie Végétales et INSTITUT NATIONAL POLYTECHNIQUE DE TOULOUSE (INP/ENSAT)

Création d'un Master en Biotechnologie Végétale : ce projet a reçu le soutien du Service de Coopération et d'Action Culturelle (SCAC), de l'Ambassade de France au Maroc et du Ministère de l'Enseignement Supérieur de la formation des Cadres et de La Recherche Scientifique du Maroc.

L'objectif du Master est d'améliorer l'offre de formation au niveau de la Faculté des Sciences de Rabat en proposant un cursus de qualité basé sur la formation par la recherche et prenant en compte les dernières avancées dans le domaine des Biotechnologies végétales, de la Biologie moléculaire et des Bioinformatiques.
Le Master démarrera en 2014.
Contact : M. ZOUINE, mohamed.zouine@ensat.fr.

TUNISIE

Projet DEMETER : Création d'un Master professionnel en Développement territorial durable en Tunisie

Ce projet associe pour 3 ans :

- 8 partenaires tunisiens :
  - 3 écoles d'ingénieurs agricoles tunisiennes : ESAK (Ecole Supérieure d'Agriculture du Kef), ESIER (Ecole Supérieure des Ingénieurs de l'Equipement Rural), ISPT (Institut Sylvo-Pastoral de Tabarka), et leur université de tutelle, l'Université de Jendouba
  - IRESA (Institution de la Recherche et de l'Enseignement Supérieur Agricoles) = Ministère de l'Agriculture
  - 1 ONG : l'AFEJK (Association de Formation et d'Emploi des Femmes / Jeunes rurales du Kef)
  - 1 office de développement : l'ODESYPANO (Office de Développement Sylvo-Pastoral du Nord-Ouest)
  - 1 agence publique : l'APII (Agence de Promotion de l'Industrie et de l'Innovation)
- 3 partenaires européens :
  - INP-ENSAT, coordonnateur du projet
  - LabSet, Université de Liège, partenaire (appui à la mise en ligne du Master)
  - Université d'Alicante, partenaire (appui à la qualité du projet)

La subvention allouée par l'EACEA est d'un montant de 600 mille euros pour 3 ans.
Le projet a débuté le 15 octobre 2012.

Jacques ABADIE, *responsable INP-ENSAT du Projet TEMPUS DEMETER 530578 - TEMPUS-1-2012-1-FR-TEMPUS-JPHES*

Projet Tempus : Développement de partenariat universités-entreprises du domaine des Sciences et technologies du Vivant en Tunisie (PUESTV)

Ce projet associe :

- 14 partenaires tunisiens :
  - Université de Sfax (5 ES)
  - Université de Gabès (3ES)
  - Université de Monastir (4 ES)
  - Université de Carthage (3 ES) **dont INAT**
  - Université de Jendouba (3 ES)
  - Université de Manouba (2 ES)
  - Association des Doctorants ATDocs
  - 2 groupement professionnels :
  - GIPP-GICA-ADRIC
  - Chambre de Commerce et d'Industrie
    - Entreprises : Chahia-Triki
    - Technopoles (Sidi Thabet-Bizerte)
    - Ministères : Enseignement Supérieur et Formation professionnelle et Emploi

- 8 partenaires européens ou autres :
  - France :

- Agrocampus Ouest et Montpellier Supagro
- Valorial Rennes
  - Belgique

- Université de Ghent
  - Espagne

- Université de Lleida (ETSIA)
- Université de Santiago do Compostella (Lugo)
  - Italie

- Université de Pisa
  - AUF, Délégation de Belgique

Quatre experts (SY-MD-ES-FR) participeront à la réalisation des activités programmées.

L'objectif général du projet est de moderniser les méthodes pédagogiques, les contenus des formations en Sciences et Technologies du Vivant (STV) en établissant des relations Université-milieu professionnel, afin d'améliorer l'employabilité des diplômés, de satisfaire aux besoins des entreprises, de faciliter le transfert et les innovations technologiques.

Il répond à plusieurs objectifs :

- volonté de l'Etat tunisien de réduire le chômage des diplômés (80 p.100 diplômés STV sans emploi),
- nécessité pour les universités d'adapter les formations en s'appuyant sur les besoins du milieu économique,
- souhait du secteur recherche (Université et Instituts) de transférer les innovations technologiques.

Joëlle CHANCEREL, Direction Des Relations. Internationales, Agrocampus Ouest

❖ MOBILITES ETUDIANTES

MAROC

Dans le cadre d'une thèse en co-direction entre un membre de l'Université Cadi Ayyad de Marrakech et un membre de l'ENSAT, une étudiante a réalisé un séjour 3 X 6 mois au laboratoire GBF. La soutenance de sa thèse est prévue à l'été 2013.
Contact : M. Zouine, mohamed.zouine@ensat.fr.

LA RECHERCHE :

❖ UNION EUROPEENNE :

Lancement des 10 projets méditerranéens du programme ARIMNet

Le projet ARIMnet, ERA-NET soutenu et financé par le 7ème PCRD de l'UE, a pour but de renforcer la coopération scientifique entre pays riverains de la Méditerranée dans le domaine de la recherche agronomique. Douze pays, du Nord, du Sud et de l'Est de la Méditerranée participent à ce projet, qui est coordonné par l'INRA. En 2011, ARIMnet a lancé un appel à projets de recherche transnational, sur la base d'une définition commune des priorités de recherche et d'un cofinancement par les pays partenaires. Pour faire face aux défis de l'agriculture méditerranéenne, des projets intégrant les compétences de différentes disciplines et d'équipes de plusieurs pays de la région étaient attendus. Plus de quatre-vingt propositions ont été soumises ce qui témoigne de l'importance et du potentiel des réseaux de chercheurs de la région et encourage les partenaires d'ARIMnet à continuer et amplifier le travail de consolidation du partenariat.

Les projets couvrent des thématiques d'intérêt majeur pour l'agriculture de la région : Maladies des plantes émergentes et invasives, adaptation des cultures et des systèmes de production à la sécheresse, durabilité des systèmes d'élevage, gestion économe des ressources en eau; utilisation et valorisation de la biodiversité locale. Au premier trimestre 2012, dix projets ont été sélectionnés, dont huit comprennent des équipes des établissements membres d'Agreenium. Une première rencontre a été organisée le 14 novembre 2012 à Rome entre les coordinateurs des projets et l'ensemble du consortium ARIMnet.

Le consortium ARIMnet va suivre et accompagner les projets sur 3 ans et poursuivre le travail de coopération par la construction d'un nouveau projet d'ERA-Net visant à approfondir les actions entreprises.

Contact : *dr*. F. Jacquet, INRA

❖ MAROC

2008-2012 : Programme PHC-PRAD : Rôle de l'auxine dans le développement et la qualité du fruit chez la tomate.

2012-2014 : **Programme PHC Volubilis** : Rôle de l'auxine dans l'acquisition de la tolérance aux stress hydrique et salin chez la tomate.
UMR990 INRA/INP-ENSAT "Génomique et Biotechnologie des Fruits", 31326 Castanet-Tolosan Cedex, France
Unité de Recherche en Génomique Végétale (URGV), CP5708, Evry cedex, France
Université Mohammed V-Agdal, Laboratoire Physiologie et Biotechnologie Végétale (LPBV), Rabat, Maroc
Université Cadi Ayyad, Laboratoire Sciences des Aliments (LSA), Marrakech, Maroc
Unité de Recherche en Biotechnologie (UBV) INRA-Maroc, CRRA-Rabat, Maroc

Ce projet vise à élucider le rôle des médiateurs de la réponse auxinique dans la réponse et l'adaptation aux stress abiotiques chez la tomate qui sert de plante modèle dans cette étude.
Ce projet est en cours de réalisation. La durée prévue est de 3 ans (2012-2014).
Contact : M. Zouine, mohamed.zouine@ensat.fr

LES BREVES

❖ NOUVELLES DES PARTENAIRES

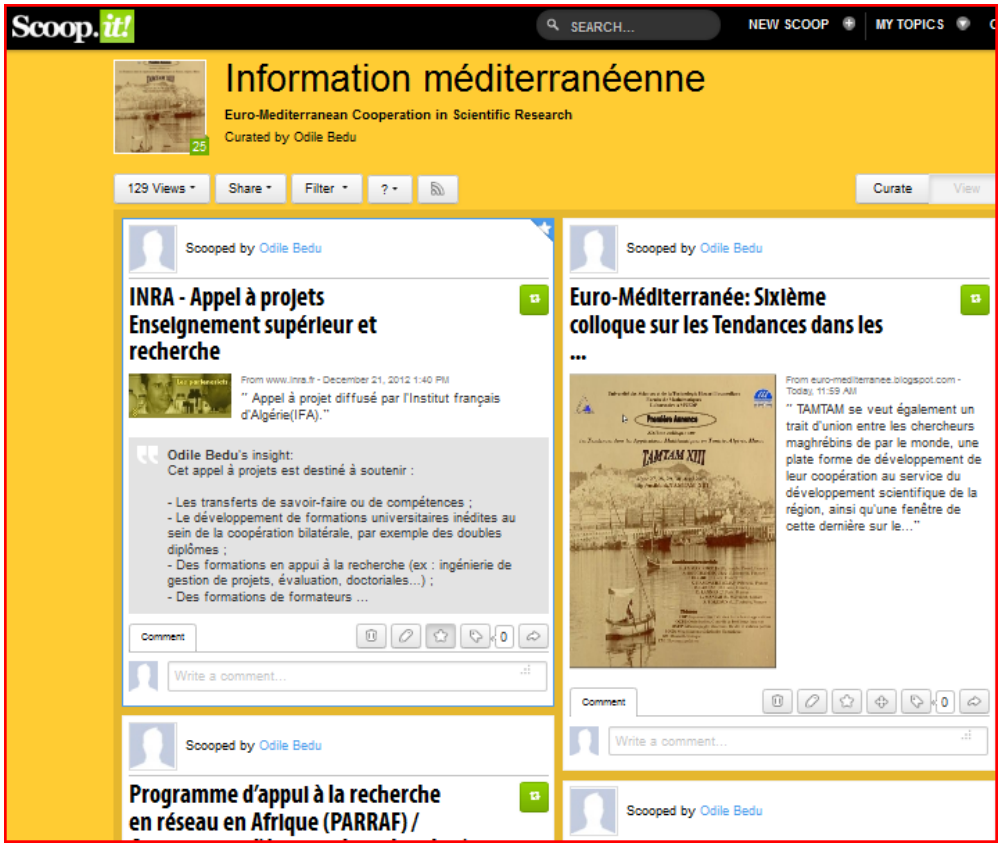
Un portail Agreenium vers l'offre de formation en Master

Les établissements d'enseignement supérieur agronomiques et vétérinaires d'Agreenium portent un vaste ensemble d'offres de formation en master qui s'inscrivent dans le schéma européen d'organisation LMD. **79 spécialités de master** sont ainsi offertes par les quatre établissements fondateurs d'Agreenium dans les domaines des sciences agronomiques, de l'alimentation, de l'environnement et de la santé animale. Pour valoriser cette offre, Agreenium a créé **une base de données structurée** selon les normes de description européennes pour les formations.

Cette base de données, consultable sur internet (http://formations.agreenium.org/) est interrogeable par trois critères : Discipline, Défis en enjeux et Mots-clés. Ces résultats peuvent être filtrés pour plus de précision. D'ici mai 2013, ce portail sera étendu aux nouveaux membres d'Agreenium avec une quinzaine de formations supplémentaires.
N'hésitez pas à parler de cette base de données dans vos réseaux !

❖ Information, nouveau média

POUR SUIVRE L'INFORMATION-MEDITERRANEENNE : SCOOP.IT, MODE D'EMPLOI
Vingt-cinq nouveaux « Scoop » ont été publiés depuis octobre !


Scoop.it!
SEARCH...
NEW SCOOP
MY TOPICS
Information méditerranéenne
Euro-Mediterranean Cooperation in Scientific Research
Curated by Odile Bedu
129 Views
Share
Filter
Curate
View
Scooped by Odile Bedu
INRA - Appel à projets Enseignement supérieur et recherche
Odile Bedu's insight:
Cet appel à projets est destiné à soutenir :
- Les transferts de savoir-faire ou de compétences ;
- Le développement de formations universitaires inédites au sein de la coopération bilatérale, par exemple des doubles diplômes ;
- Des formations en appui à la recherche (ex : ingénierie de gestion de projets, évaluation, doctoriales...) ;
- Des formations de formateurs ...
Comment
Write a comment...
Scooped by Odile Bedu
Euro-Méditerranée: Sixième colloque sur les Tendances dans les ...
TAMTAM XIII
Comment
Write a comment...
Scooped by Odile Bedu
Programme d'appui à la recherche en réseau en Afrique (PARRAF) /
Scooped by Odile Bedu

L'inscription, gratuite peut se faire à partir de ses mots de passe Facebook, twitter ou **autres si vous n'utilisez pas ces médias.**
Vous pouvez repérer par la fonction Search les sujets qui vous intéressent ; vous pouvez aussi vous inscrire : **follow a topic.** Les nouvelles informations vous seront signifiées dans votre boîte aux lettres.
Odile Bédu, *documentaliste Agreenium.*

❖ Rectificatif à RESEAU N° 0

Précision pour le master MISEAD de l'IAV :

Coordonnateur : Pr. El Houssine BARTALI

Tél : 06 61 15 28 05 **E. Mail :** h.bartali@iav.ac.ma , misead@iav.ac.ma

Lettre Réseau des écoles agronomiques en Méditerranée
N° 1, février 2013, trimestriel
Directeur de la publication : *Stéphane Guilbert, directeur d'Agreenium*
Secrétariat de la publication : *Odile Bédu, documentaliste Agreenium*
Pour nous joindre : lettre.mediter@agreenium.org
Agreenium
CS 30735
147 rue de l'université
75345 CEDEX 07 PARIS
FRANCE
Tel. : +33(0)1 42 75 90 00
Fax : +33(0)1 47 05 99 66